



# HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

## HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+

Este inteligente balastro de regulação electrónica de alta frequência utiliza DALI ou o protocolo de botão de pressão Touch and Dim para lâmpadas fluorescentes. Cumpre os requisitos A1BAT, antecipando-se assim a legislação futura. Com um comando especial, é possível obter o consumo de energia de rede do sistema e com outro pode determinar qual a potência em watts das lâmpadas ligadas. Em conjunto com os controlos, é possível atingir poupanças de energia adicionais.

### Dados do produto

Funcionamento e características elétricas		Cablagem	
Tensão de entrada	195-240 V	Tipo de conector dos terminais de entrada	Conector universal WAGO 251 [Adequado para cablagem automática (ALF e ADS) e cablagem manual]
Frequência de linha	50 to 60 Hz	Tipo de conector dos terminais de saída	Conector universal WAGO 251 [Adequado para cablagem automática (ALF e ADS) e cablagem manual]
Frequência de entrada	50 a 60 Hz		
Corrente de fuga à terra (Máx.)	0,5 mA		
Largura da corrente de irrupção	0,26 ms		
Pico da corrente de irrupção (Máx.)	27 A		
Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Nom.)	16		
		Temperatura	
		Amplio intervalo de temperatura ambiente	-25 °C a 50 °C
		Vida útil da caixa em T (Máx.)	75 °C
		T-máxima na caixa (Máx.)	75 °C

## HF-Regulador Inteligente Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

Controlos e regulação	
Interface de controlo	TD

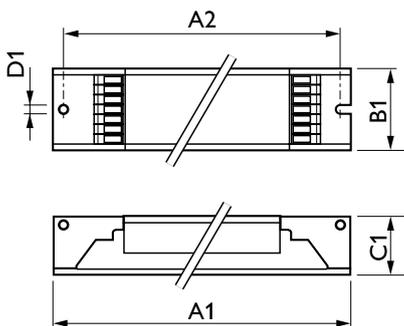
Características mecânicas e compartimento	
Corpo	L 360x30x21

Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
índice de eficiência energética	A1 BAT
Standard de segurança	IEC 61347-2-3
Norma ambiental	ISO 14001
Marcas de aprovação	Marca CE Certificação ENEC Certificação VDE-EMV

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+
Nome do produto completo	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+
Código do produto completo	871829169691900
Código de encomenda	69691900
N.º material (12NC)	913700698466
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291696919
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718291696926

### Desenho dimensional



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	4,1 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

